



□ حكومهتا ههريما كوردستاني – عيراق

وهزارهتا خواندنا بلند و فهكولينين زانستي

زانكوييا زاخو – فاكولتييا پهروهرده

پشكا جوگرافي – ئيقاران

راپوۆرت لـدۆر

قهزايا زاخو



ب سهريه رشتيا ماموستايي بابيه تي

م. طاهر حسن عبدالرحمان

ئاماده كرنا قوتاييان

رزقان سلّمان أبراهيم

بيوار حسين عبید

اسيا خورشيد توفيق

سولاف مهدي محمد صالح

لاپه ر	ز
2	1 پيشه كه
3	2 باژيري زاخو
4	3 نافي زاخو
5	4 جهي شويينه واري ل زاخو
6	5 ديتنا نافي زاخو د ميژوويي
7	6 نابووري باژيري زاخو
7	7 ريژا ناكنجييت باژيري
7	8 رووبهري باژيري
8	9 جهي جوگرافي دهقهي
9	10 يه كه يين گاريگيري ل دهقهي دارييا زاخو
10	11 زمانين سه ره كي نف باژيري
11	12 تاخين باژيري زاخو
13-12	13 نافه ندين خاندني ل زاخو
16-14	14 ليستا ده ستيكارين سازين حكومي ل زاخو
17	15 بكورتي
18	16 ژيدهر

• پيشه‌کى

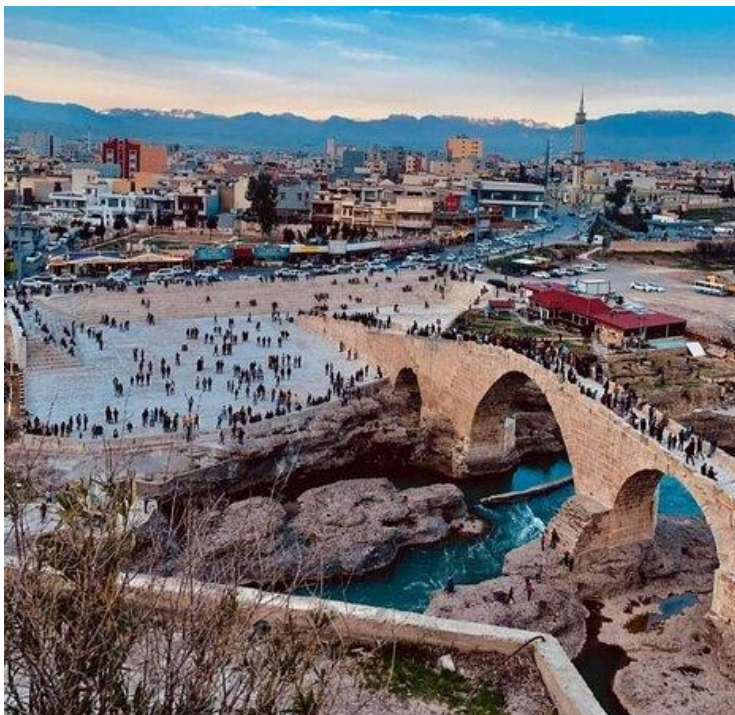
ئەف راپورته هاتىيه ئاماده‌کرن چەند پيژانينه‌کين کورتن لسه‌ر باژيري زاخو , وه‌کى جه‌ى زاخو ناف و ميژوويا زاخو و هنده‌ک شينواريت زاخو يين که‌فن , جه‌ز کرنا من بو هه‌لبژارتنا قى بابەتى ژبه‌ر هندى بويه داکو پتر پيژانين لده‌ف من په‌يدا ببن لسه‌ر باژيري من يى جوان و شري , کو جه‌ى ژ داىک بونا من هه‌روسا داکو ئەس پتر شاره‌زابه‌م د ميژوويا باژيري خودا ب تاييه‌ت شينوارين زاخو , لى بو ده‌ستکه‌فتنا ژي‌ده‌ران دکيم بين , ژبه‌ر هندى من بکورتى به‌حسى چەند پيژانينه‌کان کريه هه‌روسا ژبه‌رکو ئەفه جارائىکى يه ئەس بکاره‌کى ژ قى جورى رادبم له‌وما ب تي‌روته‌سه‌لى پيژانين نه‌هاتينه به‌حسکرن .

ئەف فه‌کولينه بقى سي‌وه‌ى هاتيه به‌ره‌هه‌فکرن , ژ دوو به‌شا پيک هاتيه , و دبه‌شى ئيکى دا بکورتى جه‌ى زاخو ژلايى جوکرافى , و نافلينکرنا زاخو , و ميژوويا زاخو هاتيه به‌حسکرن , و دبه‌شى دووي‌دا شينواريت گرنگ يين که‌فن ل زاخو هاتين به‌حسکرن وه‌کى پرين زاخو , و که‌له‌ين زاخو , و ئاشين ئافى لقي باژيري .

• باژیری زاخۆ

قهزا زاخۆ ل باکوژی روژنأفایی کوردستانا باشۆره و ل دویرترین دهقەرا باکوژی عیراقی یه، نیژیکی 114 کیلومه تران ژ باکوژی میسل و دکەفیتە روژنأفایی باکوژی پارێزگەهێ ب دویراتییا 58 کیلومه تران ژ باژیری دهوکی (سەنتەری) یا دویره، ب دویراتییا 400 کیلومه تران ژ پایتەختی ئیرقی یا دویره.

زاخۆ وهکو باژیر دکەفیتە لای ژیری روژنأفایی سپنهیی سنڊیا یی نافداره ب ئاخا خۆ بو چاندنی، ژلایی باکووری قە ههفسنوری دگهل وهلاتی تورکیا، و ژلایی روژهلاتی قە دگهل سنورین دهقەردارییا دهوکی و ئامیدی یه، ژ ئالیی روژنأفا قە تورکیا بهر ب رووباری دیجله، وی و سنووری وهلاتی سوریا جۆدا دکەت. ژ ئالیی باشووری قە چایی بیخیری و دبن دا دهشتا سلیقانه یانه. زاخۆ ژ وان باژیرین جوانه کو دکەفیتە سەر رووباری خابووری و دکەته دوو بهش و ب درێژاهیا (4کم) دناق دا دچیتە خواری. زاخۆ باژیرهکی کوردستانی یه، دکەفیتە دناقهرا چایی بیخیری و خامتیری دا نیژیکی خالا توخیی یا (ئیسراهم خەلیل) ییه، رویاری خابویری د ناق زاخۆرا دبۆریت، پرا دهلال دیارترین خالا نیاسینا زاخۆیه.



• ناڤی زاخۆ

هه می دیتن و بۆچوون بۆ نافکرنا زاخۆ ل سهر قهریژیت دیرۆکی و زمانقانی هاتبوونه ئافاکرن و نیزیکییه ک ژ ی ل نافبه را وان دیتن و بۆ چوونان ههیه، نه خسه کو پتریا وان پشته خۆ ب دیرۆکی، پاشی ب ژبواری و هنده ک جاران ژ ی ب رویدانی گهرمکینه، هه ربو نموونه ل سهر وان بۆچوونان: نافکرن ژ دهسته یا په یقا کوردی (ژ ی خوین) ئانکو روویباری خوینی هاتییه سفکرن وه ک ئاقری بو رویدانه کا گرنه گ یا ل وی جهی چیبووی و خوین لی هاتییه ریژتن، ههروه سا قه شه (ئنستا سماری الکرمی) گوتیه کو په یقا (زاخۆ) راما نا وی (سه رکه فتن) ه، ئانکو په یقا (زاخۆتا) راما نا وی (سه رکه فتن) ه، تنشتی پشته فانییا فی راما نی دکه ت په یقا (زاخ) یا زما نی کوردیه کو راما نا وی (هیز و موکۆمی) یه، د فی ئاراسته یی داهۆزانقانی کورد ئه حمه دی نالبه ند دبیریت: (چوومه زاخۆ زاخ مه دا خۆ)، ئانکو (چوومه زاخۆ و ل ویژی من خۆ گورج و گشت کر و ب هیز که فتم) .

قه زا زاخۆ باژیره کی ب ناڤ و دهنگه ژلای دیرۆکی قه، چه ندین رویدانی دیرۆکی لی قه ومینه، گه له ک جاران تخویب و گریدانا وی ب دهسته لاتیت حوکه دارقه هاتییه گوهارتن، ژ لای خاندن و زانا و پیشفه چوونا زانستی دینی قه، کۆمه کا زانییت کورد الی خاندیه و دهرس داینه فه قه یان.

دیارترین زانییت دینی ژ وانه بیژر و مه لاییت مزگه فیت زاخۆ: (مه لا یونس ی زاخوی، مه لا ئه حمه دی کوری عه بدخالقی ئاکره یی و گه له کیت دیتر ...)



• جهی شووینهواری ل زاخۆ

گهلهک شوینوار ل زاخۆ هه نه و فه رمانگه ها شوینوارا ل دهوکی نیزیکی (159) جها لی دهست نیشانکرینه وهک جهین شووینواری سه نته ری باژی ری زاخۆ و دهقه ری ب سه ر قه، چه ندین جهین شووینهواری و دیروکی لی هه نه وهکو (پرا ده لالی، که لا زاخۆ، کیسته، که لا قوباد پاشا، کنیسا جوویا و سیلافا شرانشی و شکه فتا بهی ری چه ند جهین دیتر، زیده باری قشلی و پرا گوندکی).

مرگه فتا زاخۆ یا مه زن ل سالا 641 کوچی پشتی قه کرنا ئیسلامی ل عیراقی

پرا ده لال ژ جهین زاخۆ یین نافدار پرا ده لاله ل سه ر روباری خبووری هاتیه چیکرن، دریژا هیا وی (114 مه تره) و بلندا هیا وی (15,5 مه تره) و ژ پینچ قه نته را پیک دهیت، پرا ده لالی یان ژ پرا به ری ئیک ژ شووینه وارین که فن و دیروکی یین زاخۆیه، نیشانا که قناتیا باژی رییه، ب دروستی دیروکا دانا فی پری نه هاتیه زانین و هه ر ژیده رک ب رهنگه کی ئاماژه پیکریه. په رتووکا (المرشد الی موطن الاثار والحضارة) یا هه ردوو شووینه وارناسا ته ها باقر و فوئاد سه فهر، چاپا به غدا 1966 دبیزیت: سه رده می فی پری ب دروستی ناهیتته زانین. گوئنا فان هه ردوو شووینه وار ناسان کووراتی و دو مدیژیا ژیی پری یه د دیروکی دا، ده رباره ی فی پری (همرتین) دبیزیت: رۆمانییه، (ئاسکیف) دبیزیت: ژ ئالی (سلوکس) یه ک ژ سه رکردین ئه سه کهنده ری مه قدونی قه هاتیه چیکرن.

شووینه وار ناس عبدو ل ره قیب یوسف دبیزیت: ئه ف پره ب نایه کی شووینه واران دهیتته نیاسین کو تاییه نه ب کوردستانی قه، ل دهقه ری دهستی یین ئیراقی نین، نافبری د ئه نجامی دیتته فا چه ند هیما یه کا وهک یین: روژی، طاوسی، شاهه کی و ژنه کی، سه ری گای و هه سپی و یین دی، گه هشتیه وی باوه ری ئه ف پره ل سه رده می دهوله تا ئه شکانی (فرثی) یا (247 به ری زایین – 227 ز) هاتیه چیکرن و دوور نابینیت ئافه که ری وی فه رهادی دووی شاهی فی دهوله تی بیت یی ل سالا 129 یان 127 به ری زایین دهوله تا سلجوقی ژ نافبری. ب هه ر رهنگه کی هه بیت دیروکا پری دزقریته قه دوورتر ژ سه د دو سه د سالان به ری زایینی.



• دیتنا نافئ زاخود میژووئی دا

میژوویا باژیږی ب درستى ناهیة زانین میر جهلادەت بەدرخان دیارکریه کۆ باژیږه کى گرنه بوو سەردهمى (گوتیا) لى یا دروست سەرکردى یونانى زهینه فون 401 بهری زاین دەمى دگهل لهشکهرى خۆ قهگهريانه وهلاتى خو دوى دهقهري دا دهرباز بوویه و گوتیه خه لکى جهى کوردانه، ههروهسا دانا باژیږى زاخویی نهو دا تاحى کيسته ههیه کو چه ندين شوونه وار و دراف و پهیکهريين سەردهمىين ئاشورى و یونانى و ئیسلامى لى هاتینه دیتن، ژیدەر دبیرن: کيسته باژیږ یان باژیږه کى سەردهمى ئاشوریه.

ههروهسا سەردهمى ئیسلامى ژى نافئ زاخو نه ئینایه، بهلى ههموویان نافئ حهسه نیه (الحسنیه) ئینایه کو دکه قیته نافه را مووسل و گزیرتا بۆتان، ههروهکی وان ئاماره پیکری و ههموو ژى پیکهاتینه ل سهر قى چه ندى کو حهسه نیه هه مان باژیږى زاخویی ئه قرویه و هه ژیهه بیژین هیژ ناخه ک ل زاخۆب نافئ حسیینیکى ههیه.

زاخۆ وهک قهزایه کا پارێزگه ها مووسل مایه هه تا ل 27 گولنا 1969 ئى دگهل ب پارێزگه هکرنا دهوکی بوویه قهزایه کا سهر قى پارێزگه ها نووی قه، سالا قهزابوونا وى دزقریت بو سالا 1864 ز ل ریکهفتى 3-7-1864 بوویه قهزا دگهل شیوازیت جودا جودا یین دهسته لاتی ئانکو 167 سالا بوویه قهزا.

هه ژى گوتنى یه ل ریکهفتى ب فهرمى بوو ئیداره کا سهر به خو



• ئابووری باژیری زاخو

دەڤەرداریا زاخۆ ژ ئالیی ئابووریقە یە ک ژ قەزایین دەولەمەند و پر خیر و بیرە، دەڤەرە ک دەولەمەند ب ئافی و عەردی وی چ دەڤەرین دەشت و چ چیا هاریکارن بو هەموو رەنگین بەرەهەمین چاندنی و د هەموو وەرزی سالی دا دگەل خودانکرنا هەموو رەنگین گیانەوهری مالی، هەروەسا دەڤەرا زاخۆ ب سامانی کانزایی و ژیر عەردی ب تایبەت نەفتی دەڤەرە ک دەولەمەندە و د سالنامەیین ئسمانی بین سالا 1892-1893ی دا ئامازە ب بوونا ژیدەرین نەفتی ل دەوروپەرین زاخۆ کرێ و پستی سەرەلدا نا 1991ی حکومەتا هەریمە کوردستانی گرنکی ب فی واری دایە و دەست ب پروژین گەریان ل دووڤ نەفتی و ئینانە دەرا وی ژ پروژی تاوکی ل دەڤەرا زاخۆ کرێ، ییشینی دەیتە کرن دەمەکی نە دوور سامانی نەفتی یی فی دەڤەری ببیتە ژیدەرهکی ب هیزی ئابووریا کوردستانی. وی چەندی ژ ژبیر نەکەین کوز خو ئیک ژ دەرگەهین بازەرگانیین کوردستانی و ئیراقی یە دگەل جیهانی.

• ریزا ئاکنجییت باژیری

هژمارا خەلکی وی بین سەنتەری دەڤەرداریی یی دژین، پترە ژ 165,000 هەزار کەسان لدووڤ ئامارا 2010، و ئامارا سالا 2015 هژما خەلکی زاخو دگەهشت 185,700 بەرامبەر ئامارین سالا 1975ی کو 50 هەزار کەس لی دژیان ل دەستییا سالیین حەفتیان ژى هژمارا خەلکی وی دگەهشته 63 هەزار کەسان، ژ مارا ئاکنجییت فی قەزایی بگشتی ل دوپ ئامارین دەستەکا هەریمەداریی یا سالا 2018 دگەهیتە 303,015 کەسان، ئاشرایە زاخۆ وەکو هەر باژیرهکی کوردستانی د پیشقەچوونین مەزن و بوونەکا بەردەوام دایە.

• رووبەری باژیری

رووبەری قەزایی ب گشتی (1,521,51کم²)، یی نافەندا قەزایی ژى دگەهیتە (11,86کم²) بلنداها وی 4444مەترە، 1457 پی یە ، ژبەر کو هەر د کەفن دا باژیرهکی ستراتیژی بوویە، ل سالا 1864ی ل سەردەمی ئوسمانیان بوویە دەڤەرداریا و هەتا نوکە چەندین گوهوریین ئیداری ب خو قە دیتی نە.

• جهن جوگرافي دهقري

ژلايي هيلادريژاهيي قه دكه قيته هيلاد (41.42) پله

ژلايي بازنا پانيي قه دكه فينه بازنا (37.9) پله

دهستيكا دامه زړاندنا دهولته تا ئيراقى و ههتا نوكه وهكو دهقهردار 42 كهسان لى كار كړيه. زاخو ئيكه ژوان قه زايين مه زن و ژ سهرجه مئ 175 گونداتنى 48 گوند د ئافانه دگهل 10 كومه لگه هان. خه لكى زاخو و يين ل دهو روبه رين وئ دژين، موسلمان و مهسيحى و ئيزدينه و ل قى دهقهرى 134 مزگهفت و 25 كه نيسه و ئيك په رستگه ها ئايينى ئيزديان لى هه نه.

• يه کين کارگيرى ل دهقهر دارييا زاخو

وهکو يه کين کارگيرى ل دهقهر دارييا زاخو ژ سى ناوچا پيک دهيت ژ ناوچه يين

1- باتيڤا

2- دهرکاري

3- رزگاري



ل ده‌قهرداريا زاخو ژى دقې قوناغې دا چەندين پروژە هاتينه ئەنجامدان وهك د واري پەروەردە و فيركرنې دا ئافاكړنا ئافاهيېن كوليزين پەروەردە و بارزرگاني دگهل پشكېن نافخوېي، دواړې جاده و ريك پران د چيكرنا جادا تاوكې ب دريژاھيا 15 كم ، جادا ئيبراھيم خەليل، جاده و پرابيډاري و چەندين جاده و مەيداني نافخوېي، ژ پروژين ئافاهيان ژى ئافاكړنا ئافاهيېن سەروكاتيا ساخلميا زخو، بەنكا زاخو، كوچكا هونەري لسەر رووبەري (6هزار مەتر دووجا)، هژمارەكا خواندنگەهان، و كومه لگەها ئيبراھيم خەليل و ئافاكړنا چەندين خانيا بو مەسيحيان و ئافاكړنا كەنيسەكي.

• زمانين سەرەكي لفي باژيري

- زمانې سەرەكي كوردی
- زمانې سرياني
- زمانې عەرەبي

ئيكەم ئوتيل ل زاخو هاتيبته قەكرن ل سالا 1946 ب نافې خابوور هاتبوو نافكرن

ئيكەم ستوديا وينەگرتن ل زاخو هاتيبته قەكرن ل سالا 1962 بوويه.

ئيكەم كەس ژ زاخو هاتيبته دامەزراندن وهك وهزير حازم بەك بوويه ل سالا 1950.

• تاخين بازيڙي زاخو

هرمارا تاخين زاخو دا لدوڦ بهر فرههيا نوکه تيڊا دهيتته دابه شڪرن بو 71 تاخان و ژوان تاخين بهرچاڦ :

- تاخي بيڊاري
- تاخي بيڊارا کهفن
- تاخي کوندک
- تاخي سهبعه نيسان
- تاخي ناسي جه مي
- تاخي سيماکا
- تاخي مهندک
- تاخي براييه تي
- تاخي کاريڙ
- تاخي رکافا
- تاخي بدرخان
- تاخي شعبانيکي
- تاخي سه رهلدان
- تاخي دوزده ملان
- تاخي بارزان



• نافه‌ندین خاندنێ ل زاخۆ

زانکویا زاخۆ زانکوبه‌کا حکومی یه، ئێک ژ نافه‌ندین خاندنێ یین گرنگ ل زاخۆ ده‌یته هژمارتن ل سالا 2005 به‌ری بنیاتی بۆ هاته دانان و ل سالا 2010 فه‌بوویه و هاتیه فه‌کرن لسه‌ر ده‌ستی سه‌روکی هه‌ریمی د وی سه‌رده‌می دا، شیانا وه‌رگرتنا 2600 قوتابیان هه‌یه ب هه‌می به‌شین خوقه‌ کو پێک ده‌یته ژ چار کولێژا به‌ره‌وام د به‌رفره‌بوونی دا یه:

- کولێژا زانستی
- کولێژا په‌روه‌رده
- کولێژا زانستین مرو‌فایه‌تی
- کولێژا نه‌ندازیاری



په یمانگه‌ها زاخو یا ته‌کنیکی نه‌وژی نافه‌نده‌کا دی یا خاندننّ یه ل سالا 2002 هاتیه قه‌کرن لسه‌ر ده‌ستننّ سه‌ره‌کئ
هه‌ریمننّ دوی ده‌میدا ژنه‌ه به‌شین خواندننّ پیک ده‌یت

- به‌شئ بانک
- سیسته‌مننّ کومپیوته‌ری
- ژمیر یاری
- روپیقان
- گارکیری کار
- پترول
- نه‌خۆشه‌فانی
- شلوفه‌کرنا نه‌خوشیان
- پاراستن و ژینگه‌ه



• دهستکارین سازین حکومین زاخول سالا 2015

سازین حکومی	نافی ریقه بهری
ریقه بهریا ساخله میا زاخو	قهرنی سه عید عه بدوللا
ریقه بهریا په روهردی	نه زیر یوسف تاهر
ریقه بهریا نه وقافی	سه عید عه بدلر حمان جه مید
ریقه بهریا گه شت و گوزاری	چیا نه مین ئوسمان
ریقه بهریا کاره بی	خالد صالح جه سه ن
ریقه بهریا چاندنی	سه عید سه لمان فندو
ریقه بهریا سایلویا زاخو	سهر به ست عه بدلستار مووسا
ریقه بهریا گه نجینی	شهوکه ت نه حمده محمد
ریقه بهریا گومرکا زاخو	جه مید عه بدال عه لی
ریقه بهریا چاقدیریا چقاکی	نه حمده محمد نه حمده
ریقه بهریا روشنبیری و هونه ری	دلخاز مووسا محمد
ریقه بهریا شهیدان و نه نفالکرییان	محمد حاجی نه حمده
ریقه بهریا باجا خانوبه ران	صالح عه بدالره حمان ته ییب
ریقه بهریا باجا داهاتی	نه حمده جه میل
ریقه بهریا باژیرقانییا زاخو	بشار مونیب مه حمود
ریقه بهریا قه گوهاستنی	جه سه ن ئییر اهیم ته مهر
ریقه بهریا ئافا زاخو	ههوار عه بدلسه لام تاها
ریقه بهریا خانه نشینییا زاخو	فازل عه بدوللا عوبه ید
ریقه بهریا ئاسایشا زاخو	فه رحان شه فیق عه ئو
ریقه بهریا راهینانا پی شه بی	جوئیاری خدر تاهر
ریقه بهریا توومارکرنا خانوبه ره ی ل زاخو	یونس محمد نه حمده
فه رمانگه ها باری سارستانی	دلیر نه حمده محمه ده
ریقه بهریا ئامارا زاخو	ره مه زان سه عد سلیمان

فهرمانگه‌ها دادنقیسییا زاخۆ	سه‌وسه‌ن غازى عبدلله‌مير
فهرمانگه‌ها دارستانى	فوئاد حه‌سه‌ن فهرمان
بجه‌ئینه‌رى دادوه‌رى	خدر محه‌مه‌د حه‌سه‌ن
سه‌ننه‌رى قيتینه‌رى	ره‌شید ئیسماعیل محه‌مه‌د
سه‌ننه‌رى چافدی‌رییا بازرگانی	داخاز حسین عه‌بد
سه‌ننه‌رى فه‌کولینین چاندنى	حسین محه‌مه‌د عه‌لى
سه‌ننه‌رى شوونواران	محه‌مه‌د نه‌حمه‌د مسته‌فا
سه‌ننه‌رى ئاهین خوارنى	خالد نه‌حمه‌د محه‌مه‌د
پوسته و گه‌هاندن	یوسف على غازى
نقیسینگه‌ها مافین مرؤقى	موئه‌ییبه‌د جاسم محه‌مه‌د
سه‌ننه‌رى وه‌رزش و لاوان	شه‌مدین عه‌بار حمان یوسف
په‌رتوو‌کخانه‌یا گشتی	عه‌بدلجه‌ئیل خه‌ئیل
تایی باخچه و دارستان	ئیسلام سلیمان عه‌لى
هۆبا تاقیگه‌ها و ئافاهییا	ولیه‌م تیۆدۆر نه‌رمیا
نقیسینگه‌ها توند و تیژییا دژی ژنان	شقان سه‌عد ئوسمان
بنگه‌ه‌ی پولیس کاره‌با زاخۆ	رائد عه‌لى حاجی نه‌مین
پشکا پولیسان	شه‌علان نه‌حمه‌د مسته‌فا
پشکا هاتن و چوونا زاخۆ	خه‌لات کامل محه‌مه‌د
پشکا به‌ره‌قانییا شارستانی	زیاد به‌یار خه‌ئیل
پشکا پولیسین دارستان و ژینگه‌ه‌ی ل زاخۆ	رائد شه‌عبان عه‌بدۆ محه‌مه‌د
بانکا خانوبه‌ره‌ی	محهمه‌د زه‌کی عه‌بدلله‌لام

بانكا خابوور	سهوسه ن يوسف
بانكا هيزل	فههمى نيسماعيل رهمه زان
بانكا دهلال	قيان عهبدوئلا سهعيد
هؤبا ئافا ژير عهرد	مجهمه د ياسين عهبدوئلا
هوبا ئافدانى ل زاخو	سهلمان محمد جههوه

• بکورتی

ل دوماھیا فی راپورتی ئہس گہہستمہ چہند راستیہکان لسہر باژیروی زاخو , بو من دیاربی کو زاخو باژیروکی ہہرہ کہقنارو دیروکی یہ , ژ کہقن وەرہ جہہکی ستراتیژی بویہ و بیہ جہہکی بازرگانی , و ب ئاخ و ئافاخو وسہقایئ خو بویہ جہہکی گرنگ بو کشتوکالیئ , دیسان ب دہہان جہین شینواری ل زاخو ہہنہ , ئہقہ ژئ شارہزای و شارستانیا زاخو بو مہ دیار دکن , ونوکہ ئہو جہ یئ بوینج ہیئ شینواری , ہہروسا ب ئامادہکرنا فی قہکولینئ بو من دیاربی کو ژ کہقندا خہلکی زاخو شارہزا و کارکہرو دہست رہنگین بین گروفقہژی لسہر فی چہندی ئہ و شینوار و ناعور و ئاشین ئافی و تہحینی بین د کہقندا ل زاخو , و گہلہک تشتین دی ل زاخو ہاتینہ دروست کرن , و دنوکہدا ژئ زاخو ئیکہ ژ قہزایین گرنگین ہہریمئ .

• ژباړه

1- پورتوګا ټینسکلؤپیدیا پارېزګه ډهوکې سهرنقیسهر و سهرپهرستی ګشتی موسهدهق تۆقی بهرګی هفتی باژیر و ګوندین پارېزګه ډهوکې سالا 2017 لاپهر 203 ههتا 231

2- پورتوګا چوومه زاخو بو ته ماشه نه حمه دی نالبه ند سهره دان و پیګوتننن هوزانقانی ل زاخو یا سهرنقیسهری وی ئیسماعیل بادی چاپخانه یا ګازی یا سالا 2020 لاپهر 36 ههتا 41 PDF

□

3- پورتوګا ریبه ری پارېزګه ډهوکې یا سهرنقیسهری وی موسهدهق تۆقی و ئیسماعیل بادی چاپا ئیکی ل سالا 2010 چاپخانه هاوار-دهوک لاپهر 93 ههتا 103 PDF

4- مالپهری ویکیپیدیا

<https://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%B2%D8%A7%D8%AE%D9%88>

5- مالپهری معرفه

<https://www.marefa.org/%D9%82%D8%B6%D8%A7%D8%A1%D8%B2%D8%A7%D8%AE%D9%88>

6- مالپهری موضوع

<https://mawdoo3.com/%D9%85%D8%AF%D9%8A%D9%86%D8%A9%D8%B2%D8%A7%D8%AE%D9%88>